

Installation & Operating Instructions for the Westinghouse Universal Thermostat Remote Control

WARNING: SHUT POWER OFF AT FUSE OR CIRCUIT BREAKER

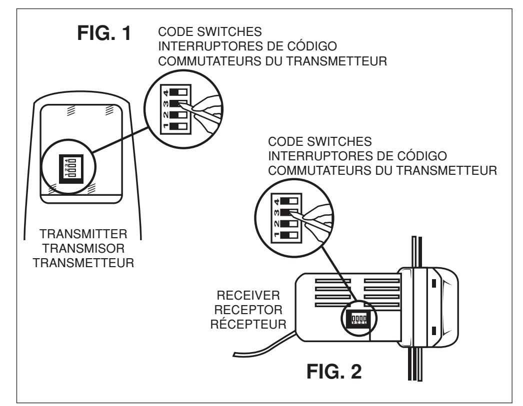
SAFETY PRECAUTIONS:

WARNINGS:

- To avoid fire, shock, and serious personal injury, follow all instructions carefully. Read and save these instructions for future reference.
- Do not install or use this unit if any part is damaged or missing.

NOTICE:

1. This control is designed to operate only one ceiling fan with or without an incandescent light kit.
2. This remote control is rated for a maximum of 1.25 motor amp at 120volts, and total bulb wattage equaling 300 Watt maximum.
3. Only the remote unit should be used to change fan speeds. Do not use the pull chain to change fan speeds after installation.
4. Make sure no bare wires are exposed outside of the connectors.
5. All wiring must conform to national and local electrical codes. If you feel that you do not have enough electrical wiring knowledge or experience, have your fan control installed by a licensed electrician. **Any electrical work not described in this manual should be performed by a licensed electrician.**
6. Do not use water or detergents to clean the remote transmitter unit. A dry dust cloth will be suitable for most cleaning.
7. Do not use with solid state ceiling fans.
8. Use of this control with some ceiling fans could result in fire, shock, and serious personal injury. Use this fan control with capacitor speed controlled ceiling fans only.



MAKING THE ELECTRICAL CONNECTIONS:

A. RECEIVER INSTALLATION

NOTE: Before installing this unit, change the factory code switch setting to your own preferred setting. Be sure the code switch positions of the transmitter and receiver match each other or the ceiling fan will not function. If this unit causes interference with other appliances, you may need to select different combinations.

1. In order to set the code on the transmitter, begin by removing the battery cover. Slide the code switches to your choice of settings (do not use the factory settings in which all the switches are on). Use a small screwdriver or ball point pen to slide the switches firmly up or down (see figure 1). Replace the battery cover on the transmitter.
2. In order to set the code on the receiver, slide the code switches to the same positions as set on your transmitter (see figure 2).

B. WIRING THE RECEIVER IN YOUR CEILING FAN

1. If your ceiling fan is equipped with variable speed and light ON/OFF pull chain switch controls, make sure to set the speed control at the highest speed and the light to the ON position before installing the thermostat control. This will avoid erratic speeds and possible damage to your ceiling fan.
2. Verify proper operation of the ceiling fan before installation. Improper wiring can damage the control and will void the warranty.
3. Disconnect power to the ceiling fan at the main electric panel. Remove the fuse or switch the circuit breaker to the OFF position.
4. Remove ceiling fan canopy from the mounting bracket.
5. Disconnect existing wiring between ceiling fan and AC supply at electrical junction box.
6. Place the receiver inside the ceiling fan bracket (see figure 3).
7. Make electrical connections as follows:
   a. Connect GREEN fan wire to the bare supply wire.
   b. Connect BLACK receiver wire (AC in L) to the BLACK supply wire.
   c. Connect WHITE receiver wire (AC in N) to the WHITE supply wire.
   d. Connect BLACK receiver wire (TO MOTOR L) to the BLACK fan wire.
   e. Connect WHITE receiver wire (TO MOTOR N) to the WHITE fan wire.
   f. Connect BLUE receiver wire (FOR LIGHT) to the BLUE light wire.

If other fan or supply wires are different colors, have this unit installed by qualified licensed electrician.

8. Push all connected wires up into the junction box.
9. Lay the black antenna wire on top the receiver.
10. Reinstall the canopy on the mounting bracket.
11. Restore power at main electrical panel.
12. For best operation, select HIGH speed until the motor starts, then select the desired speed.

C. OPERATING THE TRANSMITTER

NOTE: In order to prevent damage to the transmitter, remove the battery when it is not in use over a long period of time. If the low battery icon is flashing, change the battery as soon as possible.

1. Install 4 AAA batteries (included).

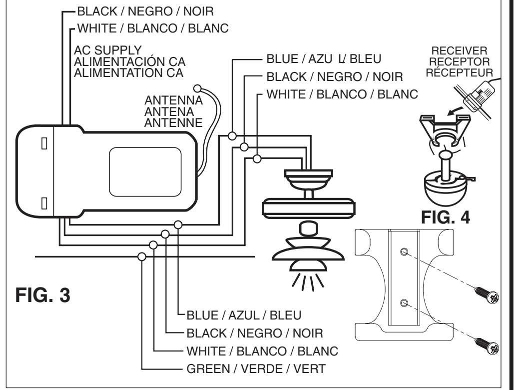
: Touch and release immediately to turn on / off the fan.

: Touch and release immediately to turn on the fan at low / medium low / medium / high speed.

TIMER : Touch this key to select the desired time from 1~12 hours, then fan will turn off automatically after that time.

: Touch and release immediately to turn on/off the light, hold to dim and set desired brightness shown as percentage on LCD.

: Touch and release immediately, then the light will automatically turn off after 3 minutes when the light is on. But when light is off, press the "delay", the light will turn on and then turn off after 3 minutes.



PRODUCT SPECIFICATIONS:

AC: 120V / 60HZ
LIGHT: 300W MAX. (INCANDESCENT ONLY)
FAN:1.25 MOTOR AMPS

TROUBLESHOOTING GUIDE

PROBLEM: REMOTE FAILS TO OPERATE
Check:

- Is there power to the control unit?
- Is the control unit wired correctly?
- Are the fan and light switches set on the highest position?
- Is there a good battery in the remote? If the red indicator lights when either button is pushed, the battery is good.
- Are the switches set the same in both the remote and the control unit?

PROBLEM: SHORT RANGE
Solution:

- If the remote can operate the control unit when close to it but does not operate it at distances of 30-50 feet, try placing the black antenna wire above the ceiling and outside of the junction box.

LIMITED WARRANTY

The Westinghouse thermostat remote control for ceiling fans offers a limited warranty of one year from the date of purchase to the original owner against defects in material and workmanship. All spare parts are covered for ninety days only. This warranty is in lieu of all other warranties expressed or implied.

Westinghouse will repair or replace this thermostat remote control if it is defective due to faulty materials or workmanship. This warranty does not cover service charges, batteries, defects resulting from accidents, damages caused through abuse or alterations or by affixing any attachment not provided with the product, improper installation or maintenance, failure of supporting devices not supplied as original mounting hardware, exposures to extremes of heat or humidity, incorrect voltage, surges in current, unauthorized repair, or failures caused by modifications of the product or the acts of third parties. See manual for proper installation.

If a warranty claim is made in the first year, simply return the thermostat remote control with a copy of the original sales receipt, freight prepaid to Westinghouse Lighting Corporation, who, at its option, shall repair or replace the thermostat remote control or refund the purchase price. **Please pack product correctly to eliminate shipping damage.** Send all thermostat remote controls and inquiries to:

Westinghouse Lighting Corp.
12401 McNulty Rd., Philadelphia, PA 19154-1029
Attn: Customer Service
For questions and comments, please visit
www.westinghouselighting.com/contact-us.

Instrucciones para la instalación y modo de empleo del control remoto para termostato universal Westinghouse

ADVERTENCIA: DESCONECTE EL SUMINISTRO DE ENERGÍA QUITANDO EL FUSIBLE O APAGANDO EL CORTACIRCUITO

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD:

ADVERTENCIAS:

- Siga las instrucciones al pie de la letra para evitar incendios, choques eléctricos y lesiones personales graves. Lea estas instrucciones y consérvelas para futura referencia.
- Si faltan piezas o hay piezas dañadas, no instale el ventilador.

AVISO:

1. Este control está previsto para operar un solo ventilador de techo con o sin adaptador para lámpara incandescente.
2. Este control remoto está calificado para motores de un máximo de 1,25 amperios a 120 voltios, y un vataje total de las bombillas de 300 vatios como máximo.
3. Para cambiar la velocidad del ventilador, utilice únicamente la unidad de control remoto. No use la cadenilla de tiro para cambiar las velocidades del ventilador después de la instalación.
4. Cerciórese de que ningún cable sin aislación quede fuera de los conectores.
5. Todo el cableado debe cumplir con los códigos eléctricos nacionales y locales. Si piensa que no tiene suficientes conocimientos o experiencia en cableado eléctrico, acuda a un electricista certificado para que le instale el control del ventilador. **Todo trabajo eléctrico que no se describe en este manual deberá ser realizado por un electricista certificado.**
6. No use agua ni detergentes para limpiar la unidad de transmisión remota. Basta limpiarla con un paño suave y seco.
7. No lo utilice con ventiladores de techo de estado sólido.
8. El empleo de este control podría causar incendio, choque eléctrico y lesiones personales graves cuando se utiliza para controlar algunos ventiladores de techo. Use este control de ventilador únicamente con ventiladores de techo de velocidad controlada por condensador.

EXPLICACIÓN PARA HACER LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS:

A. INSTALACIÓN DEL RECEPTOR

NOTA: Antes de instalar la unidad, cambie la configuración de fábrica del interruptor de código a la configuración que desee. Verifique que la posición de los interruptores de código del transmisor y del receptor sea idéntica, pues de lo contrario el ventilador no funcionará. Si esta unidad causa interferencia con otros electrodomésticos, probablemente tendrá que seleccionar otra combinación.

1. Para programar el código en el transmisor, quite la cubierta del receptáculo para pilas. Deslice los interruptores de código según su preferencia (no use el programa de fábrica en el que todos los interruptores están la posición de encendido). Use un destornillador pequeño o la punta de un bolígrafo para deslizar los interruptores firmemente hacia arriba o abajo (vea la figura 1). Vuelva a colocar la cubierta del receptáculo para pilas del transmisor.
2. Para programar el código en el receptor, deslice los interruptores de código a las mismas posiciones programadas en su transmisor (vea la figura 2).

B. CABLEADO DEL RECEPTOR EN EL VENTILADOR DE TECHO

1. Si el ventilador de techo está equipado con controles de encendido/apagado de cadenilla de tiro y velocidad variable, ponga el control de velocidad en la velocidad **MÁS ALTA** y la lámpara en la posición de **ENCENDIDO** antes de instalar el control de termostato. De esta manera evitará las velocidades erráticas y la posible avería de su ventilador de techo.
2. Verifique el funcionamiento adecuado del ventilador de techo antes de la instalación. El cableado inadecuado puede averiar el control y anulará la garantía.
3. Desconecte el suministro eléctrico al ventilador de techo en el panel principal. Quite el fusible o ponga el cortacircuito en la posición de APAGADO.
4. Retire el dosel del ventilador de techo de la placa de montaje.
5. Desconecte el cableado existente entre el ventilador de techo y el suministro de corriente alterna en la caja de empalmes eléctricos.
6. Coloque el receptor dentro de la placa de montaje del ventilador de techo (vea la figura 3).
7. Haga las conexiones eléctricas de la siguiente manera:
   a. Conecte el cable VERDE del ventilador al cable sin aislación.
   b. Conecte el cable NEGRO del receptor (CA vivo) al cable NEGRO de alimentación.
   c. Conecte el cable BLANCO del receptor (CA neutro) al cable BLANCO de alimentación.
   d. Conecte el cable NEGRO del receptor (AL MOTOR vivo) al cable NEGRO del ventilador.
   e. Conecte el cable BLANCO del receptor (AL MOTOR neutro) al cable BLANCO del ventilador.
   f. Conecte el cable AZUL del receptor (PARA LA LÁMPARA) al cable AZUL de la lámpara.

Si otros cables del ventilador o alimentación son de diferente color, acuda a un electricista certificado para que instale esta unidad.

8. Introduzca todos los cables conectados dentro de la caja de empalmes.
9. Coloque el cable negro de a antena sobre el receptor.
10. Reinstale el dosel en la placa de montaje.
11. Conecte el suministro eléctrico en el panel principal.
12. Para un funcionamiento óptimo, seleccione la velocidad ALTA hasta que el motor comience a funcionar; seleccione luego la velocidad deseada.

C. CÓMO USAR EL TRANSMISOR

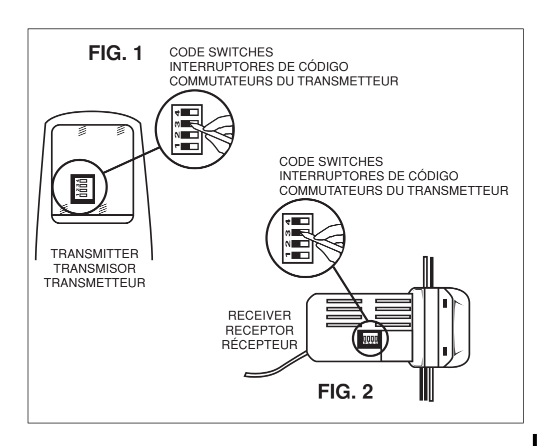
NOTA: Para evitar dañar el transmisor, quite la pila cuando no lo utilice durante un período de tiempo prolongado. Si el ícono de pila débil titila, cambie la pila cuanto antes.

1. Instale 4 pilas AAA (incluidas).

: Toque y libere inmediatamente par encender/apagar el ventilador.

: Toque y libere inmediatamente para encender el ventilador a baja, media-baja, media y alta velocidad.

TIMER : Toque esta tecla para seleccionar el tiempo deseado de 1-12 horas y el ventilador se apagará luego automáticamente al tiempo seleccionado.



: Toque y libere inmediatamente para encender/apagar la luz, sostenga para atenuar y ajustar la intensidad de luz deseada según el porcentaje mostrado en la LCD.

: Toque y libere inmediatamente, luego la luz se apagará automáticamente a los 3 minutos cuando la luz esté encendida. Pero cuando la luz esté apagada, presione "delay" y la luz se encenderá y luego se apagará a los 3 minutos.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

CA: 120V / 60 HZ
LUZ: 300 W MÁX. (INCANDESCENTE SOLAMENTE)
VENTILADOR: AMPERAJE DE MOTOR DE 1.25

GUIA PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS

PROBLEMA: EL CONTROL REMOTO NO FUNCIONA
Revise:

- ¿Le está llegando electricidad a la unidad de control?
- ¿Es correcto el cableado de la unidad de control?
- ¿Están en la posición más alta los interruptores del ventilador y de la lámpara?
- ¿Está buena la pila del control remoto? Si el indicador rojo se enciende cuando oprime cualquiera de los botones, significa que la pila está buena.
- ¿Están en la misma posición los interruptores del control remoto y de la unidad de control?

PROBLEMA: POCO ALCANCE
Solución:

- Si control remoto puede controlar la unidad a poca distancia pero no funciona desde 9 a 12 metros (30-50 pies) de distancia, pruebe colocar el cable negro de la antena encima del cielo raso y fuera de la caja de empalmes.

GARANTIA LIMITADA

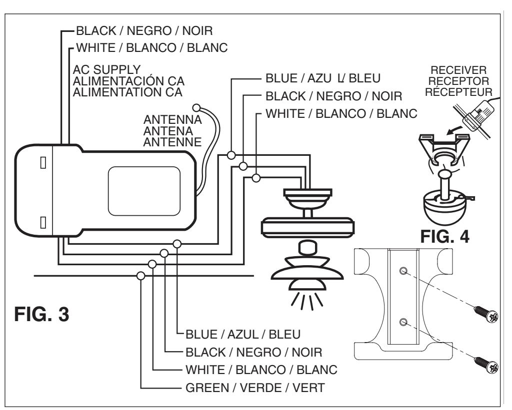
El control remoto para termostatos para ventiladores de techo de Westinghouse le ofrece al propietario original una garantía limitada de un año, a partir de la fecha de compra, contra materiales y mano de obra defectuosos. Todas las piezas de repuesto están cubiertas por noventa días solamente. Esta garantía reemplaza a todas las otras garantías expresas o implícitas.

Westinghouse reparará o reemplazará este control remoto para termostato en caso de defectos ocasionados por materiales o mano de obra defectuosos. Esta garantía no cubre los gastos de reparación, pilas, defectos resultantes de accidentes, averías ocasionadas por uso indebido o alteraciones o por la instalación de cualquier accesorio que no sea suministrado con el producto, instalación o mantenimiento incorrectos, falla de dispositivos de soporte no suministrados con los herrajes de montaje originales, exposición a cambios bruscos de temperatura o humedad, voltaje incorrecto, cambios de tensión, reparaciones no autorizadas o fallas causadas por modificaciones al producto o intervenciones de terceros. Consulte el manual para su instalación correcta.

Si hace un reclamo de garantía dentro del primer año, simplemente envíe el control remoto para termostato con una copia del recibo original de compra, con franqueo prepago a Westinghouse Lighting Corporation, que a su discreción reparará o reemplazará el control remoto para termostato o reintegrará el precio de compra. **Sírvase embalar el producto adecuadamente para evitar daños durante el transporte.** Envíe todos los controles para termostato y dirija sus preguntas a:

Westinghouse Lighting Corp.,
12401 McNulty Rd., Philadelphia, PA 19154-1029
Attn: Customer Service

Si tiene preguntas y comentarios, visite por favor
www.westinghouselighting.com/contact-us.



Notice d'installation et d'utilisation de la télécommande de thermostat universel de Westinghouse

MISE EN GARDE : COUPER L'ALIMENTATION AUX FUSIBLES OU À LA BOÎTE DE DISJONCTEURS

MESURES DE PRÉCAUTION:

AVERTISSEMENTS :

- Afin d'éviter les incendies, les chocs électriques et les blessures corporelles, suivez attentivement toutes les instructions. Lisez et conservez ces instructions aux fins de référence ultérieure.
- N'installez pas ou n'utilisez pas cet appareil s'il manque une pièce ou qu'une pièce est défectueuse.

AVIS :

1. Cette commande est conçue pour faire fonctionner un seul ventilateur de plafond, avec ou sans élément d'éclairage incandescent.
2. Cette télécommande convient pour un moteur de1,25 ampère maximum et 120 volts et une puissance d'ampoule totale égale à 300 watts maximum.
3. Seule la télécommande doit être utilisée pour changer la vitesse du ventilateur. N'utilisez pas les chaînes pour changer la vitesse du ventilateur, après l'installation.
4. Assurez-vous qu'aucun fil nu n'est exposé à l'extérieur des connecteurs.
5. Les câbles électriques doivent être conformes aux codes national et local d'électricité. Si vous croyez ne pas avoir suffisamment de connaissances ou d'expérience en matière d'électricité, faites installer cette commande de ventilateur par un électricien agréé. **Tout travail d'électricité qui n'est pas décrit dans ce manuel doit être réalisé par un électricien agréé.**
6. N'utilisez pas d'eau ou de détergents pour nettoyer l'appareil de télétransmission. Un chiffon à poussière sec suffira à le nettoyer.
7. N'utilisez pas avec les ventilateurs de plafond à semi-conducteurs.
8. L'utilisation de cet appareil de commande avec certains ventilateurs de plafond pourrait causer un incendie, un choc électrique et de graves blessures personnelles. Utilisez cette télécommande de ventilateur uniquement avec les ventilateurs de plafond dont la vitesse est commandée par un condensateur.

RACCORDEMENT DES FILS ÉLECTRIQUES :

A. INSTALLATION DU RÉCEPTEUR

NOTE : Avant d'installer cet appareil, changez les paramètres réglés en usine. Assurez-vous que les positions des commutateurs de l'émetteur et du récepteur correspondent, sinon le ventilateur de plafond ne fonctionnera pas. Si cet appareil interfère avec d'autres appareils, vous devrez peut-être choisir une combinaison différente.

1. Afin de régler le code de l'émetteur, vous devez tout d'abord retirer le couvercle de piles. Placez ensuite les commutateurs à la position de votre choix (n'utilisez pas les mêmes réglages que ceux fixés en usine toujours en position ON.) Utilisez un petit tournevis ou un stylo à bille pour faire glisser les commutateurs fermement vers le haut ou vers le bas (voir la figure 1). Replacez le couvercle de piles sur l'émetteur.
2. Afin de régler le code du récepteur, placez les commutateurs aux mêmes positions que ceux de l'émetteur (voir figure 2).

B. RACCORDEMENT DES FILS ÉLECTRIQUES DU RÉCEPTEUR DU VENTILATEUR DE PLAFOND

1. Si votre ventilateur de plafond est doté d'une chaîne permettant de contrôler les vitesses et d'allumer ou d'éteindre l'élément d'éclairage, assurez-vous de régler la vitesse au niveau le plus élevé et la lumière en position ON, avant d'installer la télécommande de thermostat. Ceci évitera d'obtenir vitesses irrégulières et peut-être d'endommager votre ventilateur de plafond.
2. Assurez-vous que le ventilateur de plafond fonctionne correctement avant de l'installer. Un raccordement incorrect peut endommager la commande et annuler la garantie.
3. Coupez l'alimentation au ventilateur de plafond dans la boîte de disjoncteurs principale. Retirez le fusible ou mettez le commutateur de la boîte de disjoncteurs en position OFF.
4. Retirez le chapeau du ventilateur de plafond du support de montage.
5. Débranchez les fils se trouvant entre le ventilateur de plafond et l'alimentation CA, à la boîte de raccordement électrique.
6. Installez le récepteur à l'intérieur du support de ventilateur de plafond (voir figure 3).
7. Effectuez les raccordements électriques comme suit :
   a. Raccordez le fil VERT au fil d'alimentation nu.
   b. Raccordez le fil du récepteur NOIR (CA en L) au fil d'alimentation NOIR.
   c. Raccordez le fil du récepteur BLANC (CA en N) au fil d'alimentation BLANC.
   d. Raccordez le fil du récepteur NOIR (AU MOTEUR L) au fil du ventilateur NOIR.
   e. Raccordez le fil du récepteur BLANC (AU MOTEUR N) au fil du ventilateur BLANC.
   f. Raccordez le fil du récepteur BLEU (POUR L'ÉCLAIRAGE) au fil d'éclairage BLEU.

Si d'autres fils de ventilateur ou d'alimentation sont de différentes couleurs, faites installer cet appareil par un électricien agréé.

8. Replacez tous les fils raccordés dans la boîte de raccordement.
9. Placez le fil d'antenne noir sur le dessus du récepteur.
10. Réinstallez le chapeau sur le support de montage.
11. Rétablissez l'alimentation dans la boîte de disjoncteurs.
12. Pour assurer un fonctionnement optimal, sélectionnez la vitesse la plus ÉLEVÉE jusqu'à ce que le moteur démarre et sélectionnez par la suite la vitesse voulue.

C. FONCTIONNEMENT DU TRANSMETTEUR

NOTE : Afin de ne pas endommager le transmetteur, retirez la pile lorsque vous n'utiliserez pas l'appareil pendant une longue période de temps. Si le voyant de pile faible clignote, changez la pile aussitôt que possible.

1. Installez 4 piles de type AAA (fournies).

: Toucher et relâcher immédiatement pour démarrer et arrêter le ventilateur.

: Toucher et relâcher immédiatement pour démarrer le ventilateur à vitesse lente / moyenne lente / moyenne / élevée.

TIMER : Toucher ce bouton pour sélectionner le temps souhaité entre 1 et 12 heures; le ventilateur s'arrêtera automatiquement une fois le temps écoulé.

: Toucher et relâcher immédiatement pour allumer/éteindre la lampe, tenir enfoncé pour régler l'intensité lumineuse affichée en pourcentage.

: Toucher et relâcher immédiatement; la lampe s'éteint automatiquement après 3 minutes quand la lampe est allumée. Quand la lampe est éteinte, appuyer sur le bouton de temporisation (« delay »); la lampe s'allume et s'éteint après 3 minutes.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT :

CA : 120V / 60HZ
ÉLÉMENT D'ÉCLAIRAGE : 300W MAX. (AMPOULE INCANDESCENTE SEULEMENT)
VENTILATEUR :1,25 A

GUIDE DE DÉPANNAGE

PROBLÈME : LA TÉLÉCOMMANDE NE FONCTIONNE PAS
Vérifiez les éléments suivants :

- L'appareil de commande est-il alimenté en énergie ?
- Les raccordements de l'appareil de commande ont-ils été effectués correctement ?
- Les commutateurs du ventilateur et de l'élément d'éclairage sont-ils réglés au niveau le plus élevé ?
- La pile de la télécommande est-elle bonne ? If the red indicator lights when either button is pushed, the battery is good.
- Les commutateurs sont-il réglés à la même position à la fois dans la télécommande et l'appareil de commande ?

PROBLÈME : PORTÉE TROP COURTE
Solution :

- Si la télécommande ne fait fonctionner l'appareil de commande uniquement lorsque vous êtes à courte distance de celle-ci et qu'elle ne fonctionne pas lorsque vous êtes à des distances de 30 à 50 pi., essayez de placez le fil d'antenne noir au plafond et à l'extérieur de la boîte de disjoncteurs.

GARANTIE LIMITÉE

Une garantie limitée d'un an à partir de la date d'achat est offerte sur la télécommande de thermostat Westinghouse pour ventilateurs de plafond. Cette garantie est offerte à l'acheteur initial et couvre tout défaut de pièces ou de fabrication. Toutes les pièces de rechange sont couvertes pendant quatre-vingt-dix jours seulement. La présente garantie se substitue à toute autre garantie expresse ou tacite.

Westinghouse réparera ou au remplacera cette télécommande de thermostat s'il est sujet à des défauts de matériaux ou de fabrication. Cette garantie ne couvre pas les frais de service, les piles ou les défauts résultant d'accidents, de dommages causés par une utilisation abusive de l'appareil ou des modifications apportées à ce dernier, ou en raison de l'ajout de tout élément non fourni avec le produit, d'une installation ou d'un entretien incorrect, en raison du mauvais fonctionnement des dispositifs de soutien non fournis, comme de la quincaillerie originale de montage, en raison de l'exposition à des chaleurs extrêmes ou à l'humidité, en raison d'une tension incorrecte, des pointes de courant, des réparations effectuées par des réparateurs non autorisés, ou en raison des pannes attribuables à la modification du produit ou résultant des actes d'une tierce partie. Reportez-vous au manuel pour connaître l'installation appropriée.

Lorsque la réclamation est faite pendant la première année d'utilisation, tout simplement renvoyez la télécommande de thermostat avec une copie du ticket de caisse original, frais de transport prépayés, à Westinghouse Lighting Corporation qui, à son propre choix, réparera ou remplacera la télécommande de thermostat ou remboursera le montant du prix d'achat. **Merci d'emballer le produit correctement pour éviter le dommage pendant le transport.** Veuillez faire parvenir les télécommandes de thermostat ainsi que les questions à :

Westinghouse Lighting Corp.
12401 McNulty Rd., Philadelphia, PA 19154-1029
Attn: Customer Service

Si vous avez des questions ou des commentaires à nous communiquer, veuillez visiter www.westinghouselighting.com/contact-us.